



C104 MACCHINA DI COMPRESSIONE Serie "COMPACT" – PORTATA 1100 kN

Adatta ad effettuare prove a compressione su cilindri di diametro 150 mm e altezza 300 mm oppure di diametro 160 mm e altezza 320 mm. È provvista di centralina idraulica motorizzata con regolazione del gradiente di carico, dispositivo di avvicinamento rapido, valvola di scarico e valvola di massima pressione. La visualizzazione del carico applicato viene effettuata tramite l'indicatore digitale UDI24 PRO. Per prove a compressione su cubi di lato 100 mm la macchina deve essere dotata di 4 piastre da 50 mm di spessore.

Fornitura completa di:

- N°1 piastra superiore snodata e temprata
- N°1 piastra inferiore temprata
- Manuale d'istruzione
- Certificato di taratura ACCREDIA

Gli accessori per effettuare tutti i test devono essere ordinati separatamente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

1100 kN	Portata Massima	247290 lbf
1	Classe di precisione ISO 7500-1 (dal 2% al 100% f.s.)	1
340 mm 204 mm	Luce massima verticale Luce orizzontale	13.4 in. 8.0 in.
181.45 cm ² 41 mm	Area pistone Corsa pistone	2812.48 in. ² 1.6 in.
260 kg	Peso	573 lbf
550 x 460 x 915 mm	Dimensioni Larghezza x profondità x altezza	21.7 x 18.1 x 36.0 in.
240V 50Hz + T	Alimentazione	

ACCESSORI

	<p>C100-A103 BANCHETTO DI SOSTEGNO Adatto a tenere in posizione di lavoro le macchine della serie "Compact" da 1100, 1500 e 2000 kN, per prove su cubi e cilindri. Dimensioni: 510x400x600 mm; Peso: 40 kg.</p>
	<p>C100-A104 PROTEZIONE DI SICUREZZA Necessaria per garantire l'incolumità dell'operatore, quando la macchina viene usata per testare campioni dei quali non sono note le caratteristiche di comportamento meccanico.</p>
	<p>C100-A105 PIASTRA DI RIDUZIONE Con sistema di centraggio e maniglie per la rimozione; costruita in acciaio. Spessore: 50 mm.</p>

	<p>C100-A106 PIASTRA DI RIDUZIONE Con sistema di centraggio e maniglie per la rimozione; costruita in acciaio. Spessore: 75 mm.</p>
--	---

PARTI DI RICAMBIO

	<p>C100-R100 POMPA MANUALE A doppio stadio, con variazione automatica della portata. Fornita completa di serbatoio e olio. Dimensioni: 150x200x360 mm; Peso: 20 kg.</p>
	<p>C100-R101 PIASTRA DI COMPRESSIONE INFERIORE Adatta per macchine con capacità di 1100 kN; rettificata e temprata. Dimensioni: 170x47 mm (Diametro x Spessore).</p>
	<p>C100-R102 GUARNIZIONI Serie completa per cilindri idraulici di macchine da 1100 kN.</p>
	<p>C099 CENTRALINA IDRAULICA Motorizzata, a due pompanti, con regolazione manuale del gradiente di carico, dispositivo di avvicinamento rapido e valvola di scarico. Fornita completa di serbatoio a tenuta stagna e olio. Alimentazione: 220-240 V 50 Hz +T Dimensioni: 200x380x440 mm; Peso: 40 kg.</p>
	<p>INDICATORE DIGITALE UDI24 PRO Guardare scheda tecnica alla voce "Attrezzature varie".</p>
	<p>Z066 TRASDUTTORE DI PRESSIONE Per macchine di compressione con rilevazione di carico elettronica. Gamma rilevazioni: 0-700 bar</p>